

ЦКУ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

В МИИГАиКе открылся инновационно-образовательный Центр космических услуг.

Подготовка профессиональных кадров в современном обществе невозможна без внедрения информационных технологий. В регионах России остро востребованы специалисты в области использования результатов

космической деятельности, создании и реализации космических продуктов и услуг. Эти факторы послужили основными причинами открытия инновационно-образовательного ЦКУ в МИИГАиКе, который является всемирно известным вузом по подготовке специалистов в области геодезии, фотограмметрии, картографии, аэрокосмических съемок, геоинформационных систем и оптического приборостроения.

На открытии ЦКУ присутствовали первый заместитель руководителя Федерального космического агентства Олег Фролов, советник руководителя Роскосмоса Валерий Заичко, ректор МИИГАиКа Андрей Майоров, генеральный директор ОАО «Научно-производственная корпорация «РЕКОД» Вячеслав Безбородов, представители НТЦ «СканЭкс» и НИиПЦ «Природа».

— Космос стал приносить пользу в использовании природных ресурсов страны, — сказал ректор МИИГАиКа во вступительном слове. — Сейчас мы выходим на новую стадию развития этого направления, создав ЦКУ в нашем университете. Задача МИИГАиКа — развивать идеологию ЦКУ на правах лидера в области образовательных технологий. На базе этого центра мы будем готовить специалистов по обработке и хранению космической информации, применению специального программного обеспечения, а также разрабатывать методические основы использования результатов космической деятельности в образовательном процессе.

Первый заместитель руководителя Федерального космического агентства Олег Фролов отметил, что создание ЦКУ в МИИГАиКе позволит обеспечить подготовку технических специалистов и переподготовку кадров в области использования результатов космической деятельности, наладить кадровое обеспечение реализации ре-

созданных ведущими предприятиями ракетно-космической отрасли России.

О специфике и особенностях функционирования ЦКУ, а также о возможностях базовой геоинформационной платформы РЕКОД рассказал в своем докладе Безбородов. В заключение презентации он особо подчеркнул:

— Мы рассчитываем вместе с МИГАиКом выстроить образовательную пирамиду использования космических продуктов и услуг, которая обеспечит преподавание на современном



гиональных и муниципальных целевых программ внедрения спутниковых навигационных технологий и других результатов космической деятельности. Также это будет способствовать расширению перечня электронных государственных и коммерческих космических услуг, оказываемых различным потребителям на основе использования результатов космической деятельности и информационно-навигационных технологий,

уровне и позволит укрепить престиж российского образования.

Подробнее о возможностях программного комплекса публикации геопространственных данных на примере работы с геопорталами «РЕКОД» и «Панорама» в составе ЦКУ рассказал начальник кафедры МИИГАиКа профессор Игорь Журкин. Он отметил широкий спектр возможностей базовой геоинформационной платформы РЕКОД, с помощью которой необходимо начать, по его мнению, привитие культуры использования пространственных данных.

Работа инновационно-образовательного ЦКУ университета началась с символического нажатия на красную кнопку. Это послужило стартом качественно новой работы университета по подготовке специалистов в области использования результатов космической деятельности. 